

Tehnični podatki:

Temperaturni senzor	TS-45i	TS-45iSh
Nazivna napetost; napetostno območje:	24 V DC; 8 - 30 V DC	
Poraba:	max. 0,7 W	
Ohišje; kablenska uvodnica; stopnja zaščite:	ABS, INOX; PG7; IP65	
Mere (Š x V x G); masa: /z nosilcem	50 x 150 x 68 mm; 350 g	85 x 180 x 115 mm; 380 g
Merilni princip; senzorski element:	uporovni - RTD; PT 100	
Merilno območje:	-40 .. +50 °C	
Napaka meritve: tipično/ind. kalibrirani @0°C, Un=15V, RzI=250Ω	< ±0,3 °C / < ±0,1 °C	
Standard točnosti: tipično/individualno kalibrirani	EN 60751 razred B / razred B/3	
Odzivni čas t ₉₀ :	< 800 s @ Vz=0 m/s, < 300 s @ Vz=1 m/s	
Upor zanke: max. R _{zI}	1000 Ω	